

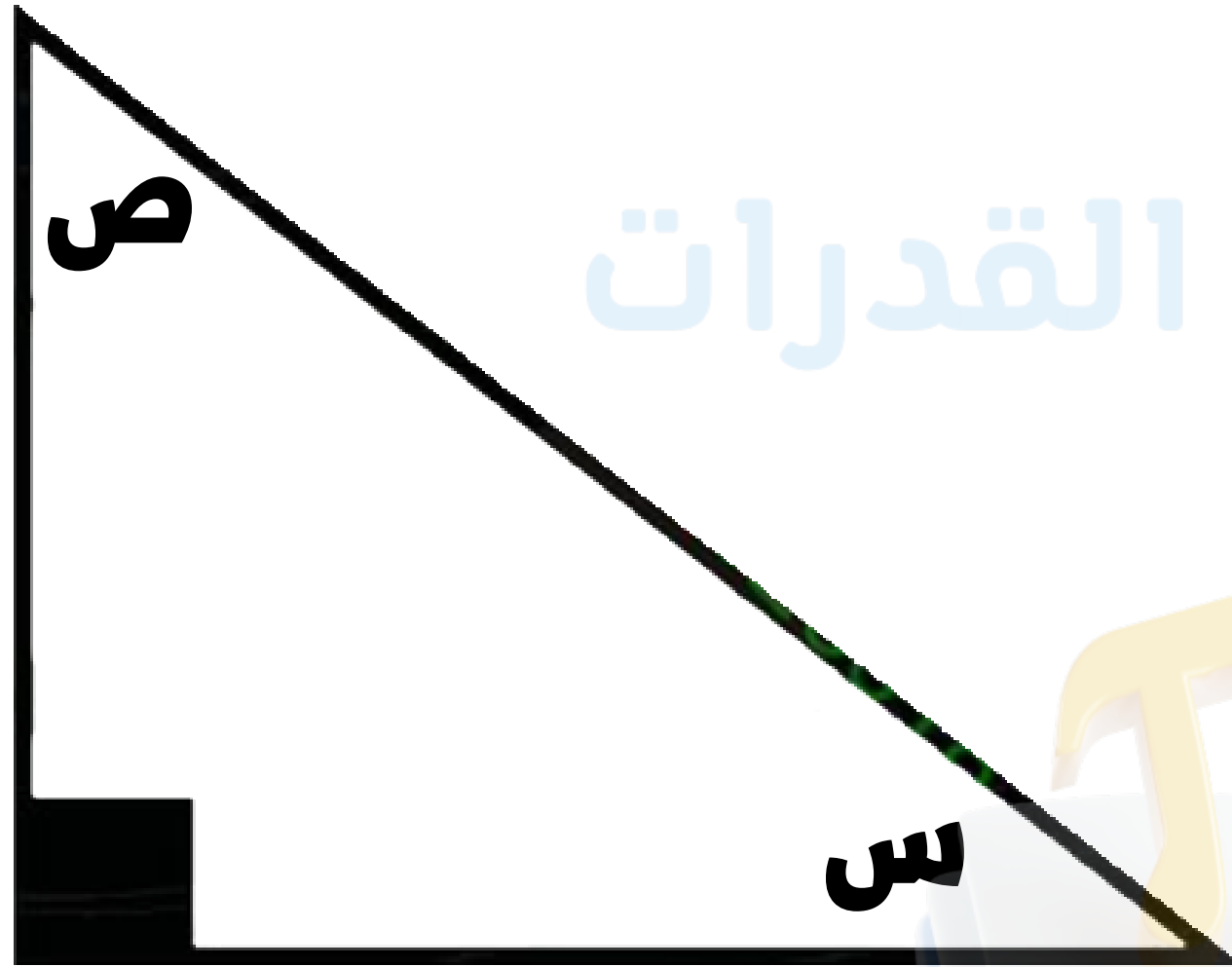
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وواحد
وثمانون
{غير محلول}



سؤال 1

أوجد مثلي س + ص



أ ٤٥

ب ٩٠

0536579308

إذا كان $s < 0$ ، $(\frac{s}{s^2 + 1})$ عوض، $s^2 + 1 = 0$ أوجد قيمة s

د ١٠

ج ٨

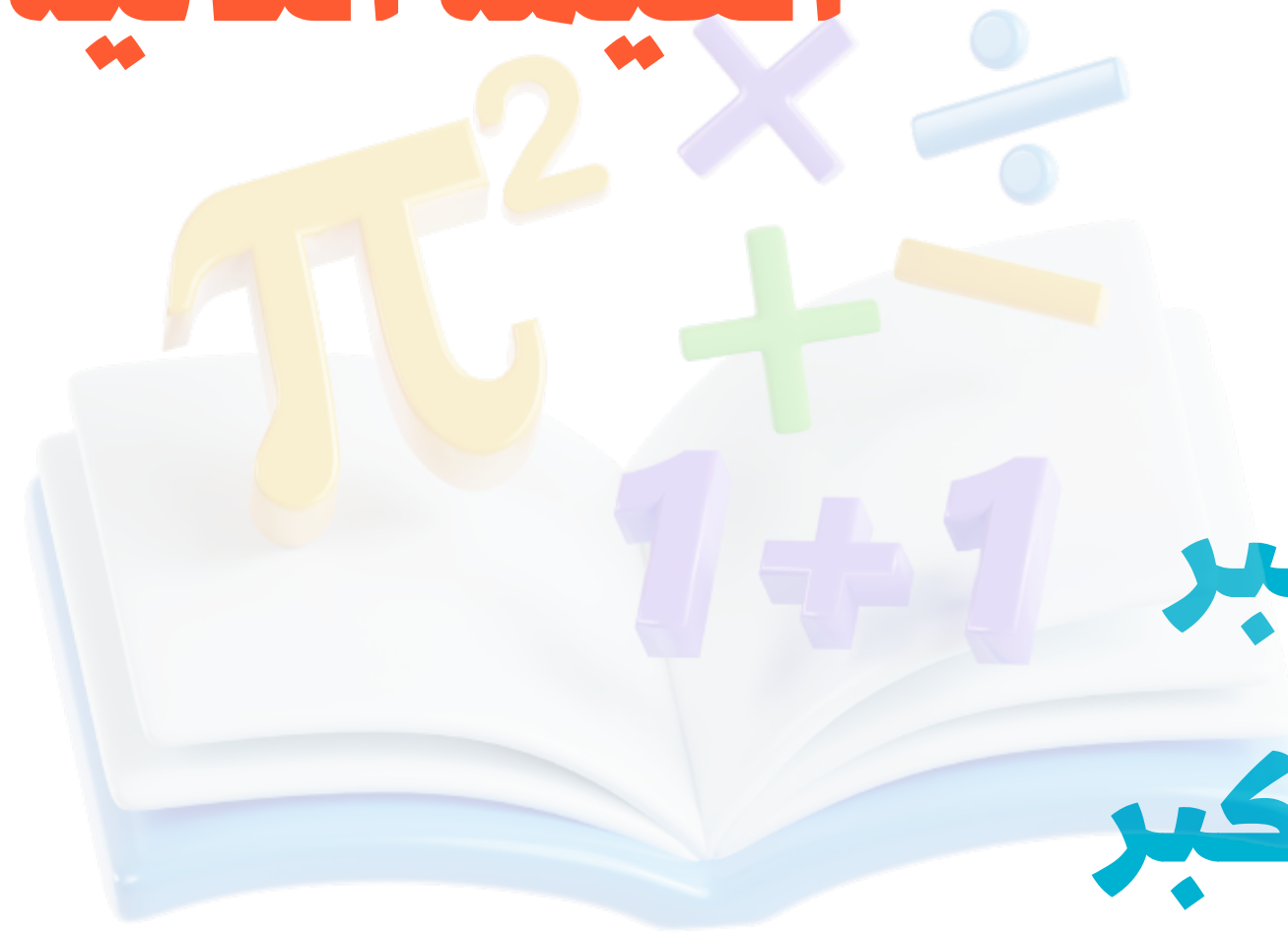
ب ٦

أ ٤

0536579308

سؤال 3 قارن بين

عوض ١٨٢٤
٦٠٨
- القيمة الأولى : ٣
- القيمة الثانية : ٢٧



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان $(\sqrt{x})^2 = 4$ ، أوجد قيمة x

عوض فضل في القدرات

أ $\frac{1}{2}$
ب $\frac{1}{4}$
ج $\frac{1}{8}$
د $\frac{1}{16}$



0536579308

سؤال 5

الشكل الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي :

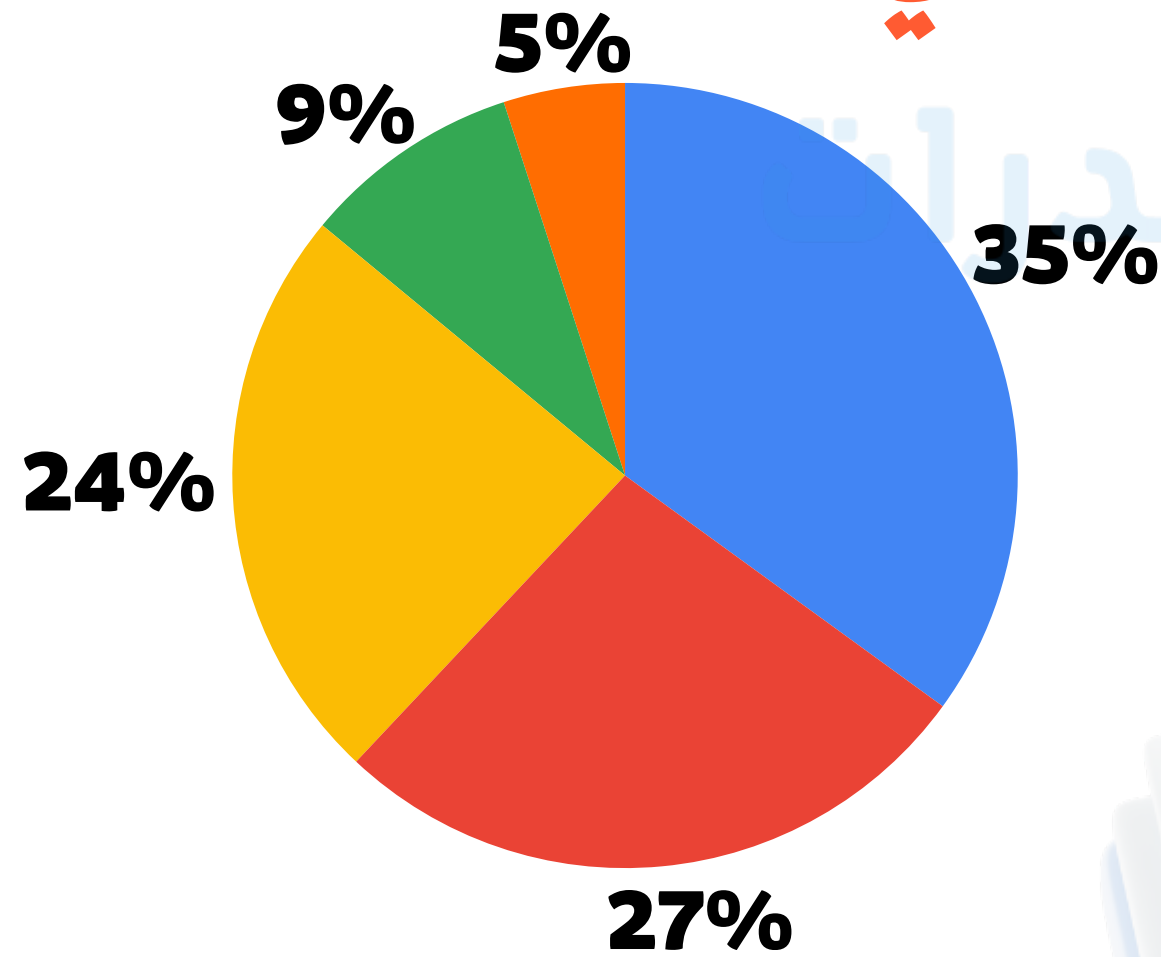
النسبة المئوية لعدد الطلبة

موزعة حسب المرحلة لعام ١٤٢١ / ١٤٢٢ هـ

إذا افترضنا أن إجمالي عدد الطلبة حسب

المرحلة لعام ١٤٢١ - ١٤٢٢ هـ يبلغ ألفاً،

فهذا يعني أن عدد الطلبة الجامعيين هو:



جامعي • ثانوي • متوسط • ابتدائي • رياض أطفال

أ ٥٠٠٠

ب ٦٠٠٠

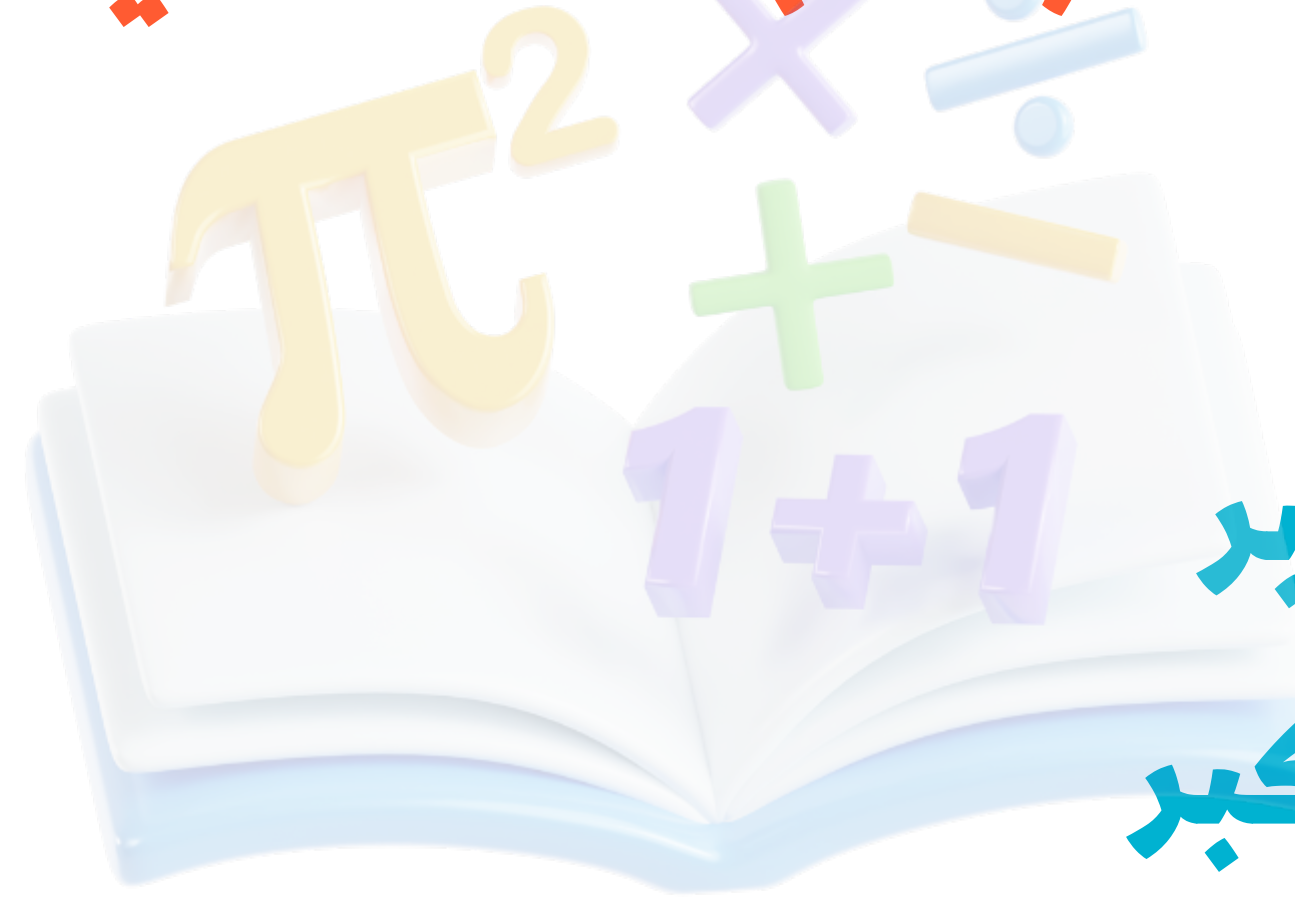
ج ١٢٠٠٠

د ٢٤٠٠٠

0536579308

سؤال 6 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $(^3_2) \times (^4_1)$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{\frac{1}{4}}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

إذا كان الأول يقطع مسافة من (ج) إلى

(أ) مروراً بـ (ب) عوض فضل في القدرات

والثاني يقطع مسافة من (ج) إلى (أ) مروراً بـ (د)

و (ج) تنصف د ب فكم يجب أن يزيد الثاني

من سرعته حتى يصل مع الأول في نفس

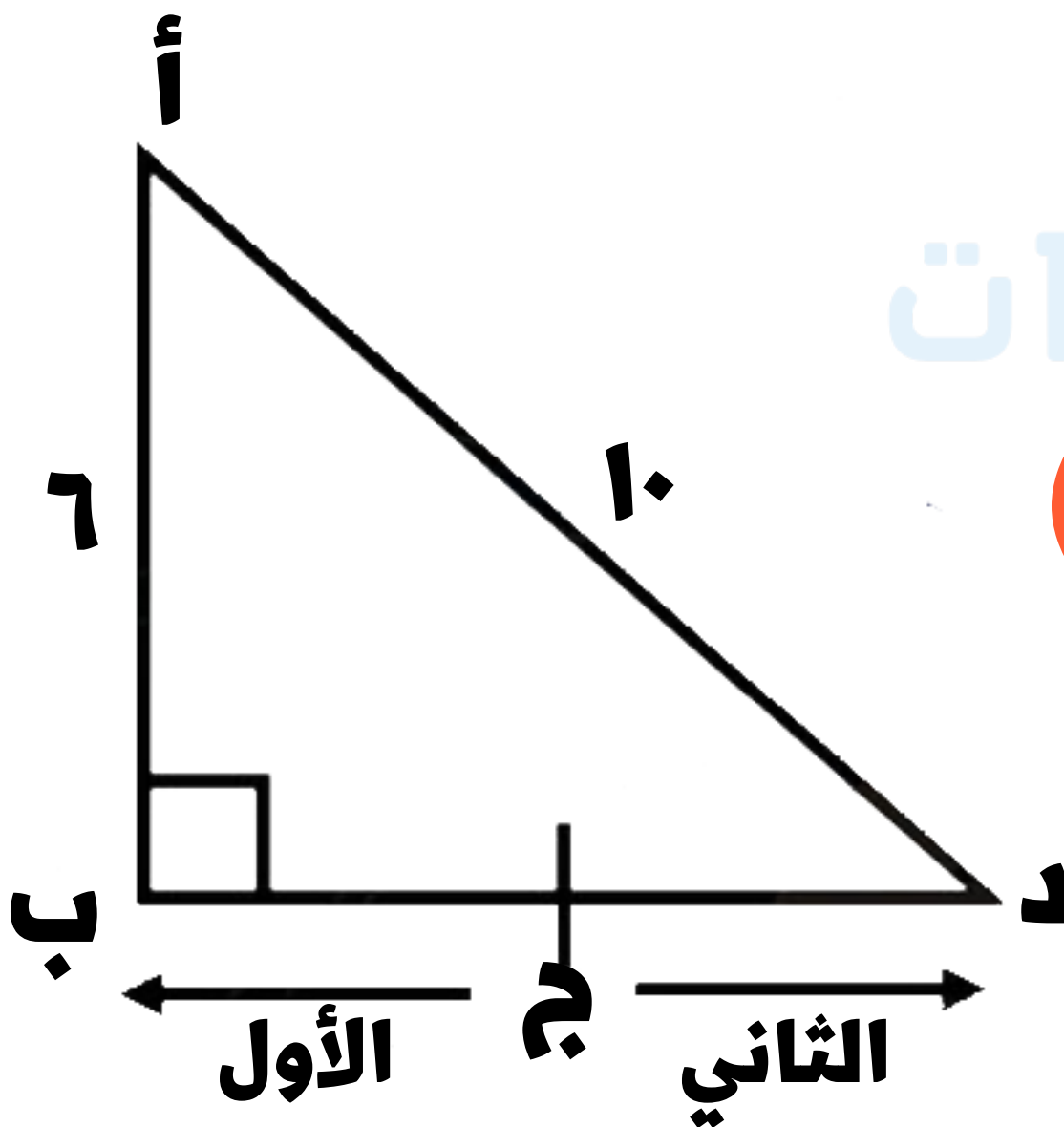
الوقت ؟

أ ٨٠%

ب ٧٠%

ج ٤٠%

د ٢٠%



سؤال 9 جميع المربعات متطابقة أي الاشكال الآتية

المظلل يمثل $\frac{2}{5}$ الشكل



ب



أ



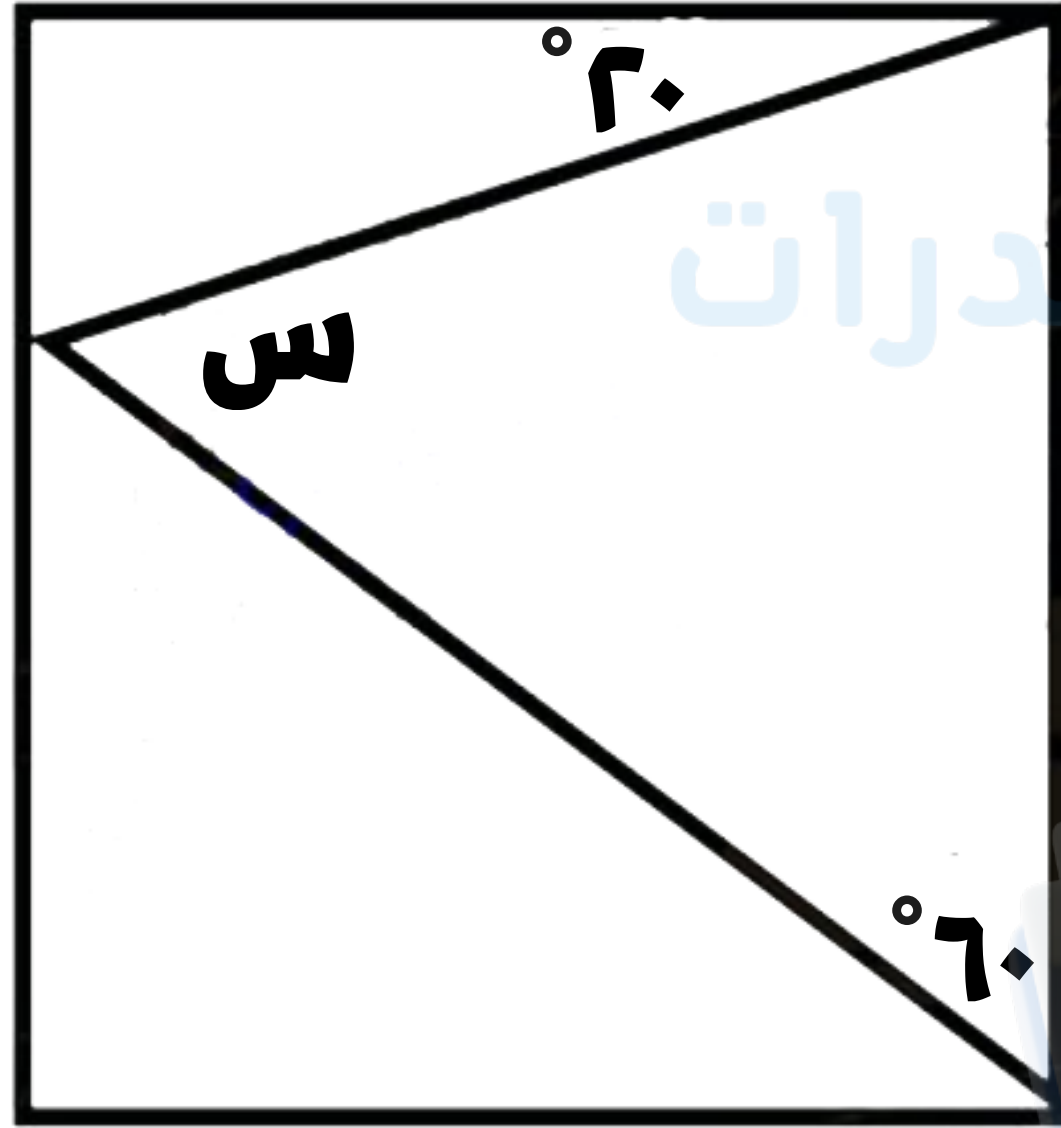
د



ج

سؤال 10 الشكل المجاور مربع

أوجد قياس زاوية س



أ 20

ب 50

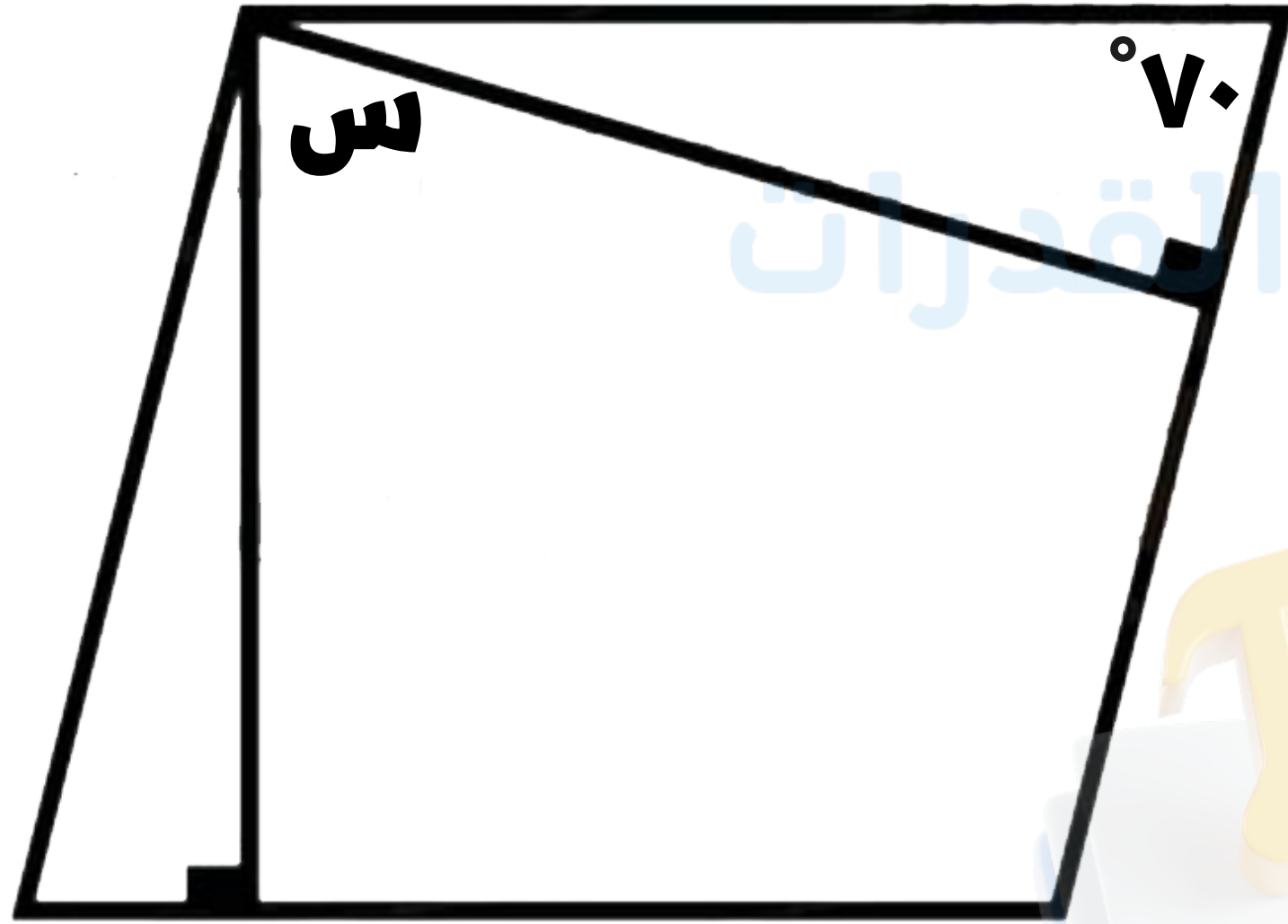
ج 60

د 90

0536579308

سؤال 11

الشكل التالي



متوازي أضلاع ،
أوجد قياس الزاوية س

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٧٠

د ١١٠

0536579308

سؤال 12

في مثلث أ ب د اذا كان قياس الزاوية ب يساوي مجموع قياسي الزاويتين أ ، د فان المثلث

أ حاد الزوايا

ب قائم الزاوية

ج منفرج الزاوية

د متطابق الأضلاع

0536579308

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ،

إذا اضيف اليهم ٥ عمال ، في كم دقيقة يصنعون سجادة ؟

أ ١٦

ب ١٨

ج ٢٠

د ٣٠

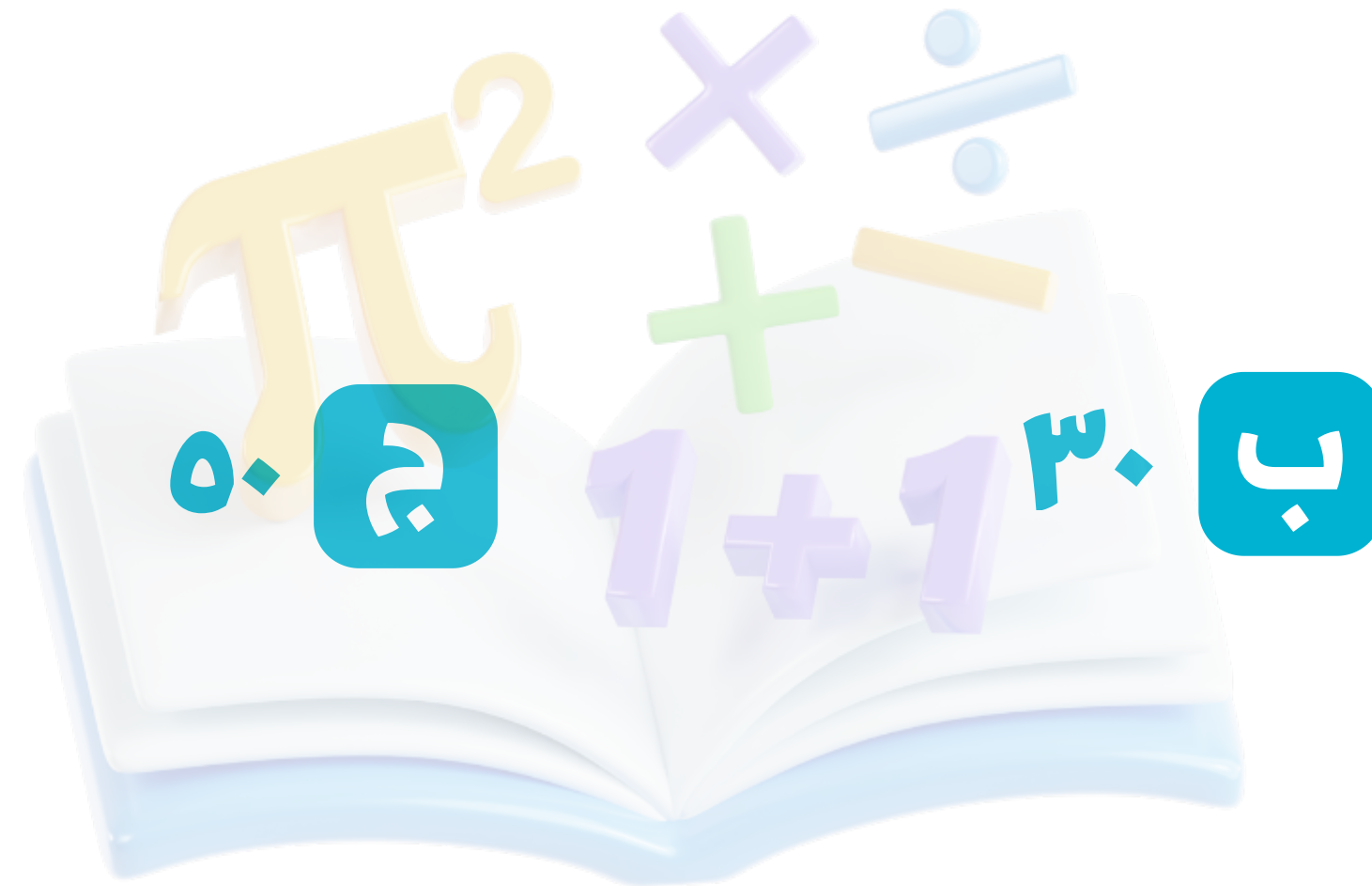


0536579308

سؤال 14

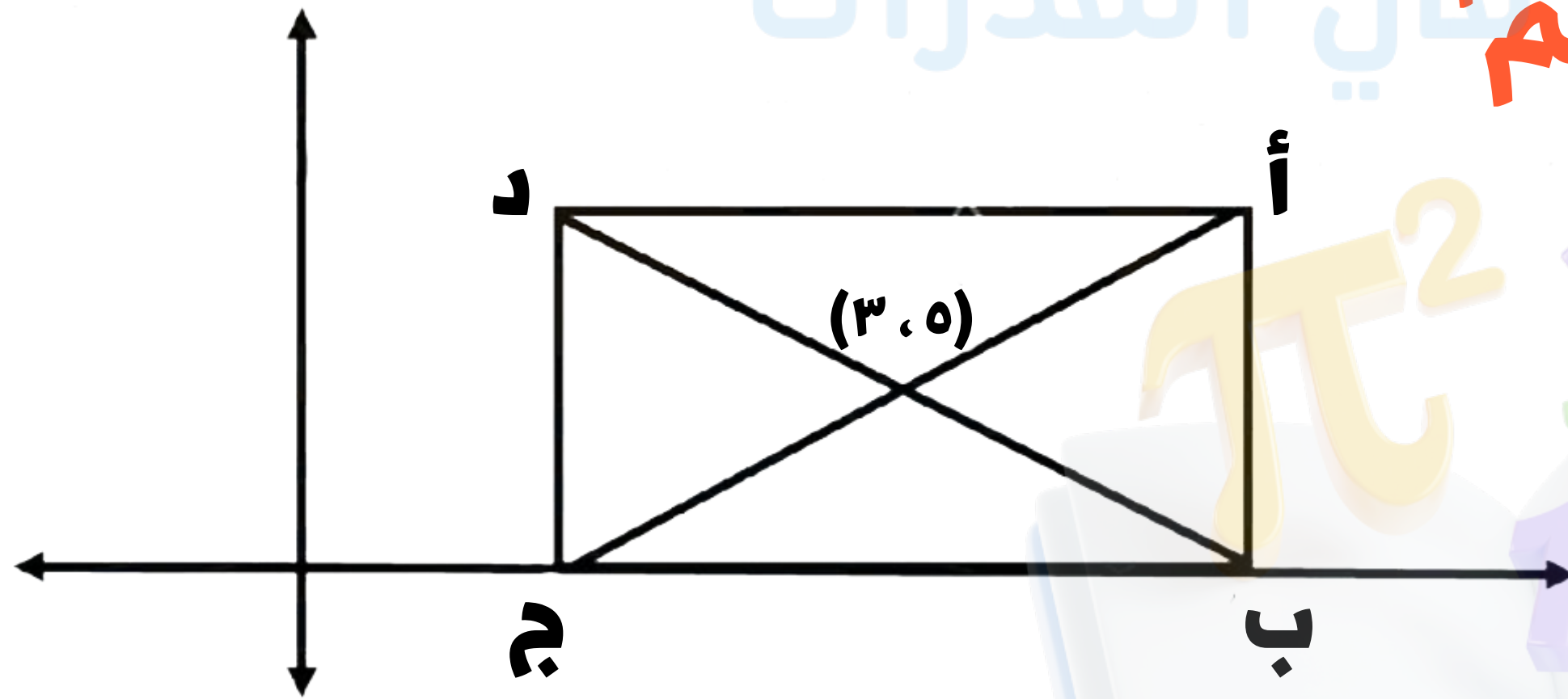
ستة أو ستة ستة ، ما أقل عدد من

الطلاب؟



سؤال 15 أوجد إحداثي النقطة (أ) ، علمًا بأن الشكل

مستطيل ومساحته = ٤٨ سم^٢



أ (٦, ٥)

ب (٦, ٩)

ج (٦, ١٠)

د (٣, ٩)

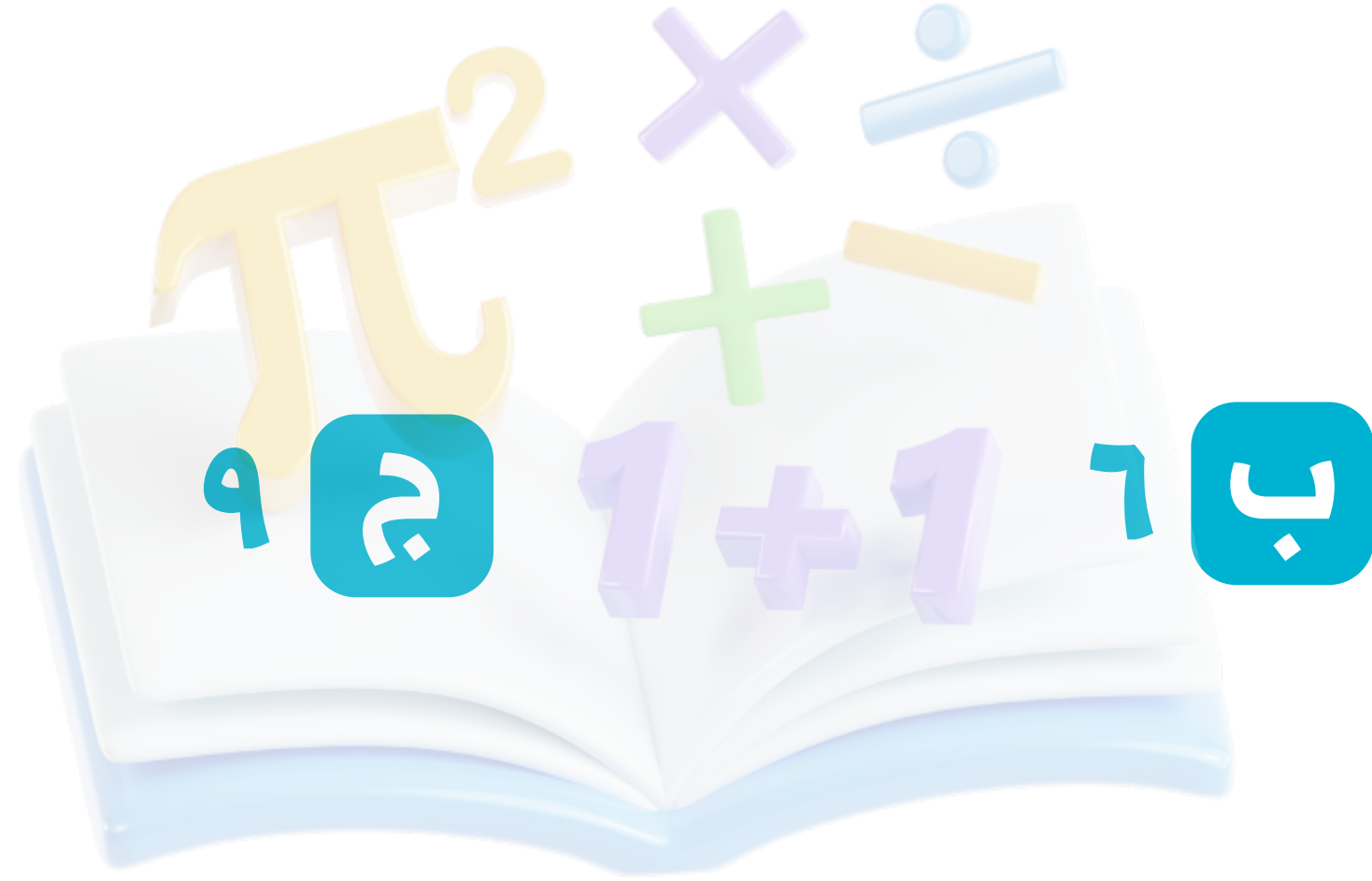
0536579308

سؤال 16 اشترك أحمد و محمد في مسابقة ربح محمد ٦ ريال

وربح أحمد نصف ربح محمد، ما مجموع ما ربحه محمد

وأحمد ؟

د ١٢



أ ٣

0536579308

سؤال 17 : قارن بين :

- القيمة الأولى : القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٨ ، ٢٤
- القيمة الثانية : المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٢ ، ٣



0536579388

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 18 مثلثين محيط الأول = ١٢ سم ومحيط الثاني = ١٦

سم ، قارن بين : عوض فضل في القدرات

-القيمة الأولى : مساحة المثلث الأول

-القيمة الثانية : نصف مساحة المثلث الثاني

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

حديقة مزروع نصفها عنب و ثلثها توت ومساحة

المتبقي منها ٨٠ ألف م^٢، ما مساحة الحديقة بالمتر المربع؟

أ ٢٤٠٠٠٠

ب ٣٦٠٠٠٠

ج ٤٠٠٠٠٠

د ٤٨٠٠٠٠



0536579308

سؤال 20

الجدول التالي يمثل عدد دقائق المشي لكل فئة

عمرية ،

أوجد متوسط زمن

مشي الفئتين ٤٥ ، ٥٥

الفئة العمرية	الزمن بالدقائق
٤٥	١٩٠
٥٥	٦٠
٦٥	٧٣

أ ٢٠٠

ب ١٨٠

ج ١٧٠

د ١٢٥

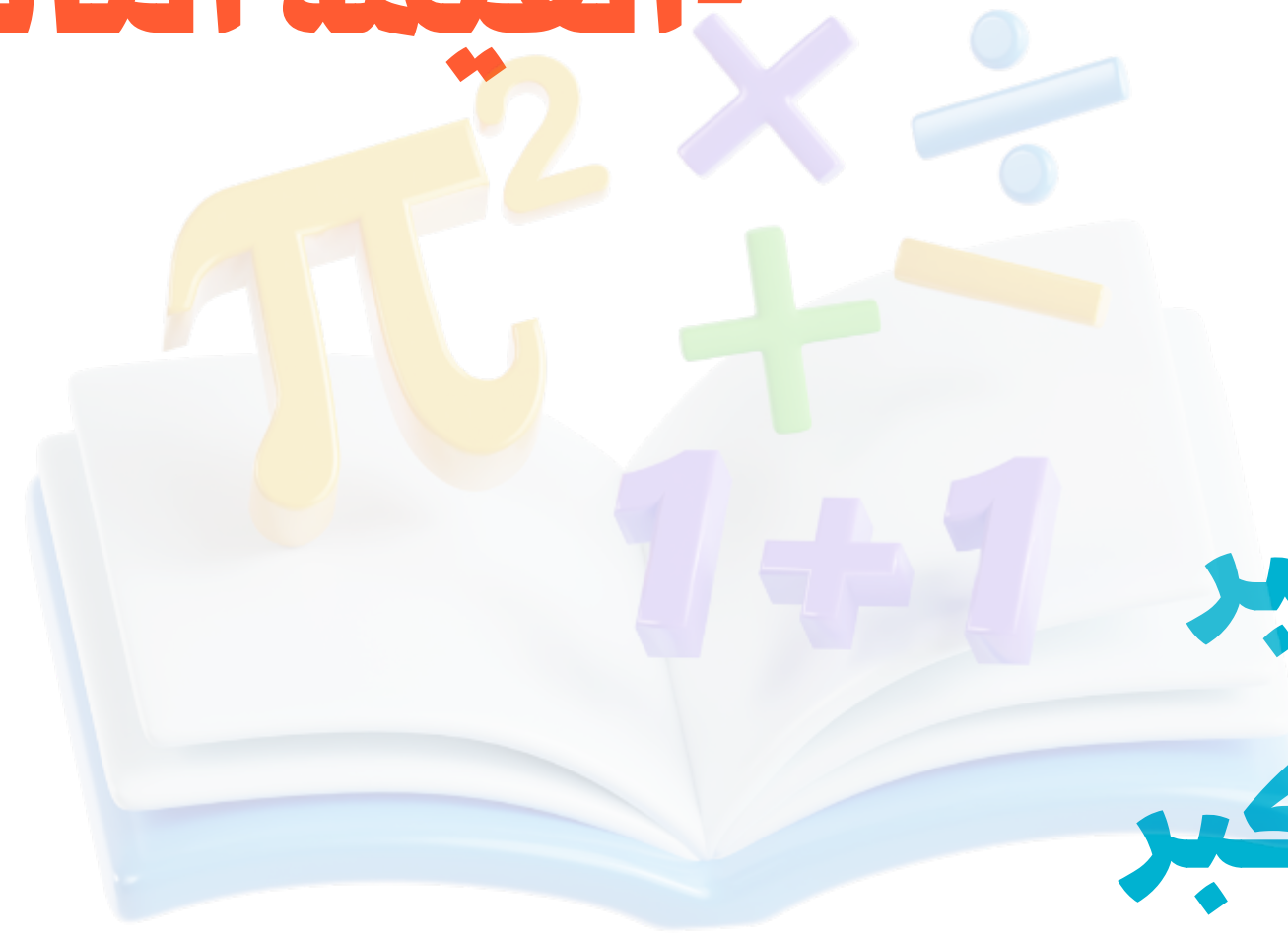
قارن بين :

١-
٢

عوض فضل في القدرات

-القيمة الثانية : ٢

-القيمة الأولى : ٢



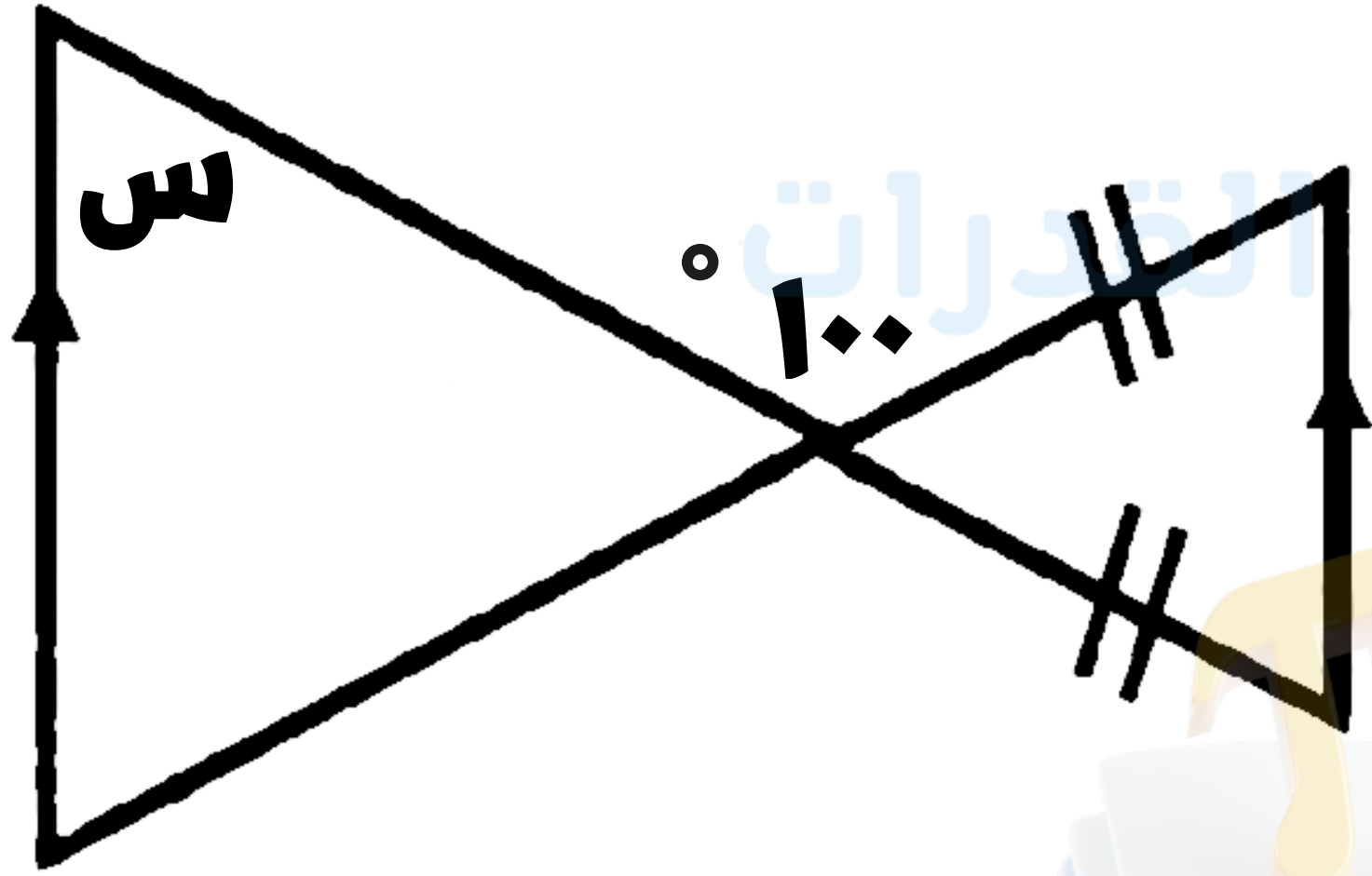
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

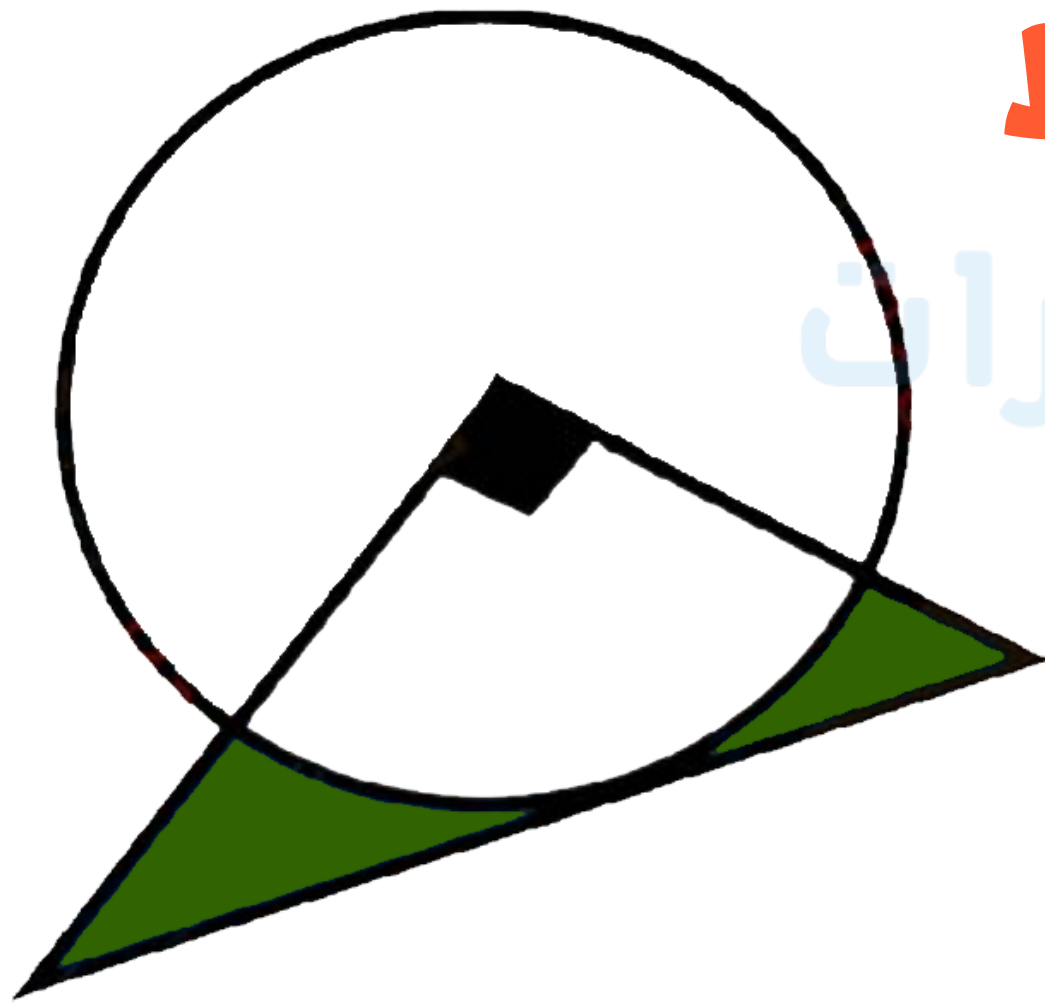
سؤال 22 أوجد قياس زاوية س



أ ٥٠

ب ٣٥

0536579308



سؤال 23 إذا علمت أن مساحة الدائرة = ٤ ط

و مساحة المثلث = ٣٠

أوجد مساحة الجزء المظلل ؟

أ ٣٠ - ٤٠ ط

ب ٣٠ - ١٠ ط

ج ١٠ ط + ٣٠

د ٤٠ ط + ٣٠

0536579308

سؤال 24 إذا أُلقيت ٣ قطع نقدية معًا، ما احتمال أن يظهر

شعار فقط؟ عوض فضل في القدرات

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{8}$

ج $\frac{1}{16}$

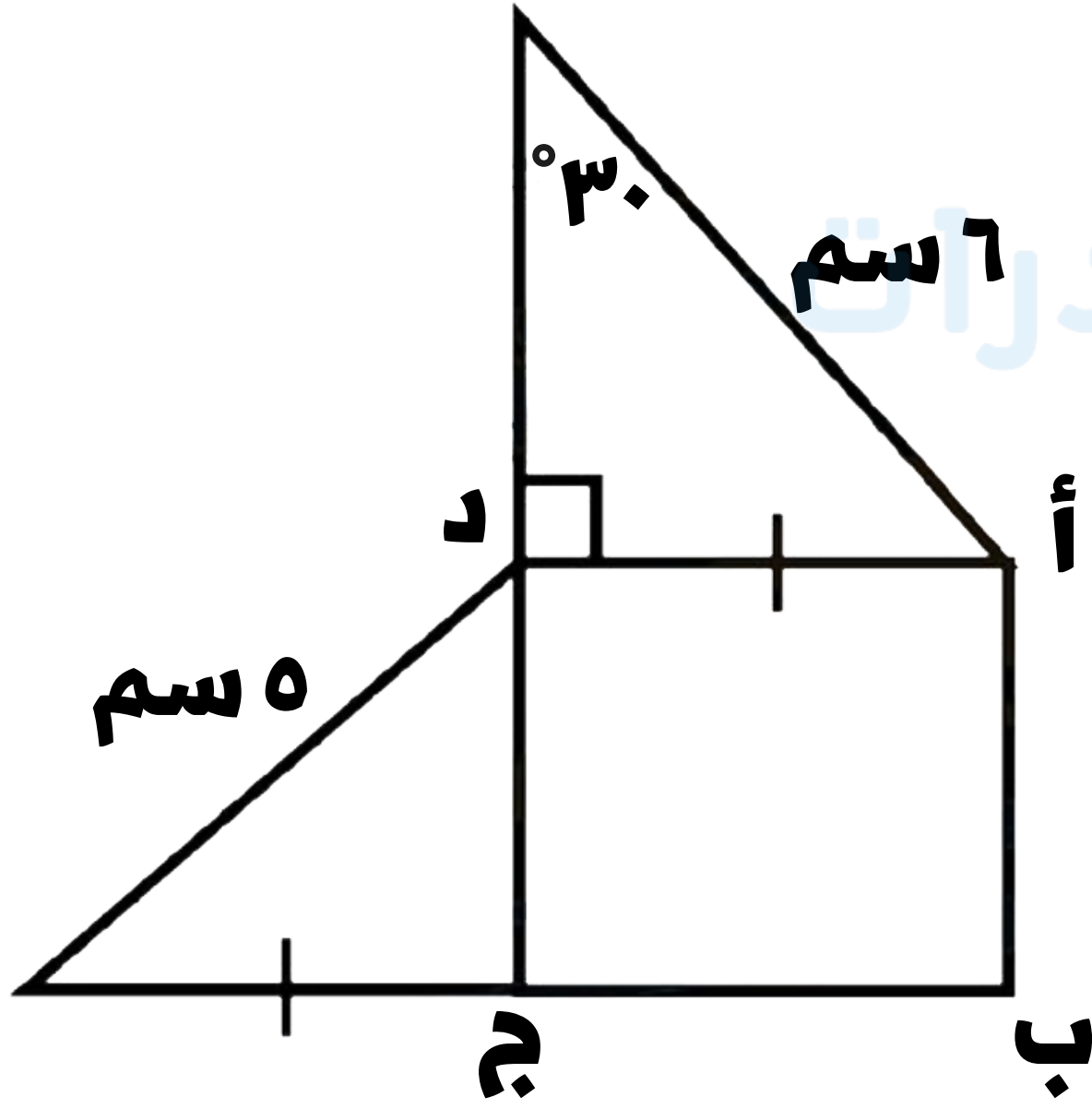
د $\frac{1}{32}$

0536579308

سؤال 25

إذا كان الشكل أ ب ج د

مستطيل احسب مساحته



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

0536579308